

I.B.A.

PROGRAMA DE BIOLOGÍA 2010 para 1^{er} AÑO

PROFESOR: Daniel Devesa

El origen de la vida

- Teoría Celular
- Clasificación de los seres vivos - Los 5 reinos
- Evolución de los seres vivos

La célula como modelo de sistema

- Célula procariota y eucariota
- Organelas celulares. Función
- Fotosíntesis y respiración

Clasificación de los animales

- Vertebrados
- Invertebrados

El cuerpo humano

- El ser humano como sistema
- Funciones de nutrición: respiración, circulación, digestión y excreción
- Funciones de relación: Sistema nervioso, sistema inmune y sistema endocrino
- Funciones de reproducción: Sistema reproductor femenino y masculino
- Métodos anticonceptivos - ITS